Index of Claims

App	licati	ion/Co	ontrol	No.
-----	--------	--------	--------	-----

10/664,409

Examiner

Leslie R. Deak

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BROWN ET AL.

Art Unit

3761

Х	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			_				,		_							_
Cla	im					Date	е				1	Cla	im	Г		_
Final	Original	1/31/06	6/23/06									Final	Original	1/31/06		
-	1	+	N	-	-	\vdash	-	 	┝	Н			51	-	N	H
\vdash	2	+	N	\vdash			_	┢	┢	П			52	+	N	r
	3	+	N	Г				_	\vdash	T			53	+	N	r
	4	+	N							П			54	+	N	Г
	5	+	N			Г		Г	Г				55	+	N	Г
	6	+	N	Г	Γ					П			56	+	N	Γ
	7	+	N										57	+	Х	Г
	8	+	N										58	+	Х	
	9	+	N										59	+	Х	
	10	+	N					<u> </u>	<u> </u>				60	+	Х	L
	11	+	N					L	_				61	+	N	L
<u></u>	12	+	N	_	_	_	_	_	<u> </u>				62	+	N	L
<u></u>	13	+	N					L	_				63	+	N	L
	14	+	N						_	\perp			64	+	N	L
	15	+	N	_		_	L	<u> </u>	L	Ш			65	<u> </u>	N	L
	16	+	N		_	ļ		_	<u> </u>	\vdash			66	+	N	L
<u> </u>	17	+	X	_	_			┡	<u> </u>	\vdash			67	+	N	L
<u> </u>	18	+	X	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Н			68	+	N	L
	19	+	X	_	_	_	_	_	<u> </u>	Н			69	<u> </u>	N	L
-	20	+	X	L		<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	\vdash			70	+	N	L
<u> </u>	21	1	X	<u> </u>	<u> </u>	 	 —	 	<u> </u>	H			71	*	A)	H
-	22	+	X		_	_	⊢	\vdash	⊢	Н			72 73	+	N	-
	24	+	X	\vdash	_		┢		⊢	\vdash			74	÷	N	H
-	25	+	x	-		-	-	┝	┝	\vdash			75	+	N	H
-	26	+	x	\vdash	-	-		-	┝	\vdash			76	H	1,4	┝
-	27	+	x	-	-	 		\vdash	┝	\vdash			77	┢		H
-	28	+	x	┢	 - 	 	-	-	-	Н			78	-	-	-
-	29	+	X	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	Н			79	\vdash		H
	30	+	X	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			80	┢		Н
	31	+	х	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	П			81	\vdash		Г
	32	+	х			\vdash			-				82	T		Γ
	33	+	x						Г	П			83		$\overline{}$	Γ
	34	+	х		\vdash	Г							84			Г
	35	+	X		Г	Г	П		Г	П			85			Γ
	36	+	Х	Г		Г							86			
	37	+	х										87			Ĺ
	38	+	X				匚	匚					88			Ĺ
	39	+	X		匚		匚	匚	Ĺ				89			Ĺ
	40	+	X	_	L	L	<u> </u>	_		<u> </u>			90		_	L
	41	+	Х	L	_	_	_	_	_				91	_	L	L
<u></u>	42	+	X	_	_		L	_	_				92	_	<u> </u>	L
	43	+	X	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				93	ļ	<u> </u>	L
<u></u>	44	+	X	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash			94	⊨	⊢	L
-	45	+	X	 	<u> </u>	├	 —	<u> </u>	-	-			95	-	⊢	-
<u></u>	46	+	X	\vdash	⊢	 	 	 	├-	-			96	\vdash	├	\vdash
<u></u>	47	+	X	<u> </u>	\vdash	1	-	├—	-	\vdash			97	-	├—	\vdash
<u> </u>	48	+	X	\vdash	├	-	-	-	-	\vdash			98 99	⊢	\vdash	H
<u> </u>	49 50	+	X N	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			100	\vdash	\vdash	H
	1 00	<u> </u>		<u></u>		L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			100	L	<u> </u>	L

Cla	aim	Date										
I =	Original	1/31/06										
Final	<u>.</u>	٣										
1	\(\(\)	12										
L	Ľ											
	51	+	N									
	52	+	N	_			$\overline{}$	Т	Т			
 	53	+	N	-		-		-	\vdash			
 		⊢		┝┈	-	\vdash			_			
	54	<u> </u>	N				_		_			
<u> </u>	55	l±	N	_	_				_			
	56	+	N									
1	57	+	X									
	58	+	х									
_	59	+	X	\vdash					\vdash			
\vdash		+	x	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-		
	60	-		-			_	_	_	_		
-	61	<u> </u>	N	_	\sqcup	Ш	Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>		
	62	<u>+</u>	N									
	63	+	N	L					LĪ	L		
	64	+	N									
	65	+	N				П		П	$\overline{}$		
	66	÷	N	-	-	H	Н	Н	Н			
	67	\vdash		-	\vdash	H	_	-	-	_		
	67	<u> </u>	N	\vdash		\vdash						
	68	+	N					_	_	_		
	69	+	N									
	70	+	N									
	71		11									
	72	+	N						\vdash	_		
<u> </u>	72 73	+	N	-	-	H						
	74			⊢	H	-	_		\vdash			
	74	<u> </u>	N	<u> </u>		H	_	_	_	_		
	75	+	N	_	_	_			_			
	76		L									
	77											
	78											
	79							_		$\overline{}$		
	80	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		
\vdash	81	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		
		├	-	 	-	-	\vdash	-	├	-		
	82	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	 	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	_		
L	83			_					<u> </u>			
	84	L	L	L	L	LĴ	LĴ	L	L	L		
	85											
	86						П			Г		
	87	_	\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	Ι		
	88	├—	├	├-	\vdash	\vdash	Ι	-	-	Ь		
<u> </u>	89	 _	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	90		<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	_	<u> </u>			
	91	L	L_									
	92											
	93		Г									
	94	_	Ι-	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	95	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н-	-	├	├		
-		-	\vdash	⊢	-	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	 		
	96	—	<u> </u>	<u> </u>	—	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		
	97	_			_	L	$oxed{oxed}$					
	98	L	L	L	L	L			L	L		
	99											
\vdash	100	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash			 	\vdash		

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	CI	aim					Date				
101											
102	Final	Origina									
102		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146		102									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146		103			L	<u> </u>				<u> </u>	_
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146		104		_	_	<u> </u>			_	ldash	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		105	L		<u> </u>	<u> </u>	-	_	-		_
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	100	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	-	-	_	├	-
109	-	107	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	_	⊢	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		109	-	-	\vdash	-			_	\vdash	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	\vdash	110	\vdash		\vdash	┢	\vdash		_	\vdash	\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111								_	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		113									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		114									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	$ldsymbol{f eta}$	115			Ш		<u> </u>	\Box	_	<u> </u>	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	116	_	<u> </u>		_	\vdash	\vdash	_	\vdash	Ш
120	<u> </u>	117	_	_		<u> </u>	<u> </u>			_	Н
120	\vdash	118			H	<u> </u>	⊢		_	_	H
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	\vdash	120		-	-		├		-	 	\vdash
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	\vdash	120	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		122			\vdash	\vdash	┢	\vdash	_	┢	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		1 123			\vdash		_		_	1	Н
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		124	\vdash			Г	Т	\vdash	$\overline{}$		Г
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		125									
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		127	_	_				_	_	_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		128		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	_	_	_
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	129	<u> </u>	┝	┝	-	\vdash		-	-	_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	131	<u> </u>	-	-	-	├	-	-	├	-
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	132	-	-	\vdash	-	├	┝	\vdash	\vdash	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		133		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		134						Г	\vdash		П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146		136									
139 140 141 142 143 144 145 146		137					L	\Box	_	L	
140 141 142 143 144 145 146		138	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
141 142 143 144 145 146	<u></u>	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	 	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
142 143 144 145 146	—		<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
143 144 145 146	<u> </u>		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
144 145 146	-	143		-	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
145 146	<u></u>	144	\vdash	 	1	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
146				T	1		\vdash	\vdash	\vdash	Τ	Г
				Г	Π	Γ					
		147									
148											
149				匚	匚	Ĺ			_		<u> </u>
150		150	<u> </u>	L_	<u> </u>	L.,	L		L_		<u>L</u> .